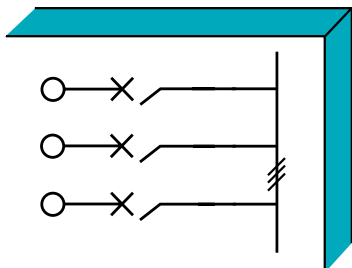


Форма 1

В соответствии с EN 60439-1 и IEC 60439-1

- Без отсеков
- Без разделения между шкафом, системой шин, функциональными блоками и клеммами



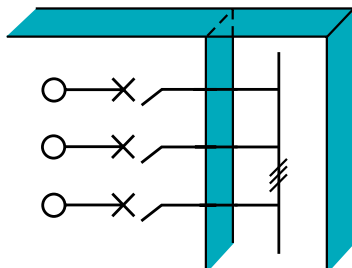
С помощью Modula 630K

- Отдельный шкаф шириной 600 мм
- Шкаф шириной 900 мм со встроенным кабельным / шинным отсеком без разделяющей перегородки

Форма 2

В соответствии с EN 60439-1 и IEC 60439-1

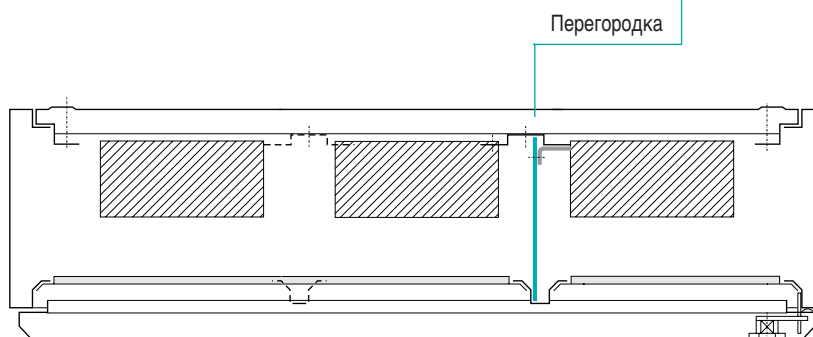
Система сборных шин отделена от функциональных блоков



С помощью Modula 630K

Шкаф шириной 900 мм со встроенным шинным отсеком с разделяющей перегородкой между шинным отсеком и функциональными блоками

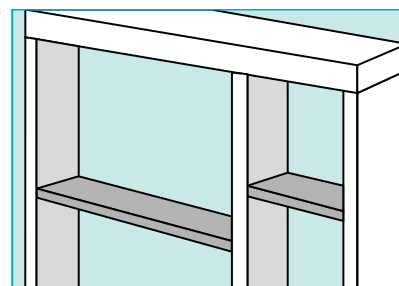
- разделительный экран выполнен из полиэфира, не содержащего галогенов, толщиной 3 мм.
- Легко пробиваются отверстия для прокладки кабеля, Cu, гибкой латуни, ...
- С защитой по классу IP20
- Просто устанавливается с помощью элементарных кусачек



Форма 2: горизонтальный разделительный экран

Для функционального блока и кабельного / шинного отсека.

- В кабельном / шинном отсеке:
 - Перегородка между входным фидером и шиной
- Перегородка между «сетевым» оборудованием и «распределительным» оборудованием
- Перегородка, отделяющая «электрическую» часть (высокое напряжение) от «цифровой» части (низкое напряжение).



Коды для заказа, см. стр. 19
 Поперечные сечения, см. стр. 24

Технические характеристики

Размеры	
Высота	от 545 до 1.910 мм
Ширина	от 600 до 900 мм
Глубина	220 мм (250 вместе с дверью)
Количество комплектуемых блоков	от 3 до 12
Базовая высота	от 545 до 1.910 мм
Полезная высота	от 450 до 1.800 мм
Полезная ширина	500 мм
Количество модулей (18 мм)	от 81 до 324
Степень защиты (до IEC 60529)	
Без дверцы	IP40 - IK07
С непрозрачной дверцей	IP41 - IK08
С прозрачной дверцей	IP41 - IK07
Электротехнические свойства	
Расчетное напряжение	690 В - 40/60 Гц
Расчетный ток	630 А
Расчетный ток КЗ	30 кА эфф. (1 с) 60 кА, пиковое значение
Стандарты	EN60439-1 и IEC 60439-1 Форма 1 и форма 2

Используемые материалы

Листовая сталь с эпоксидным покрытием горячей сушки

- Дверцы, боковые панели и верх: толщина 1 мм
- Верхние/нижние панели и основания: толщина 2 мм





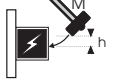
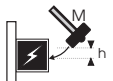
Сталь, плакированная цинком по технологии Sendzimir

- Задняя панель: толщина 1,5 мм
- Набор соединительных элементов: толщина 2 мм

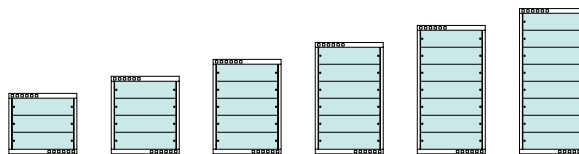
Цвета

- RAL 7035: шкаф, дверцы и защитные панели
- RAL 7024: основания

Уровни защиты IP40/41 - IK07/08

X₁		Защита персонала от непрямого контакта. Защита оборудования от твердых тел. В соответствии с IEC 60529 (2001) и EN 60529 (1991)
4		Защита от контакта с мелкими инструментами и проникновения твердых тел размером более 1 мм.
X₂		Защита оборудования от жидкостей в соответствии со стандартами IEC 60529 (2001) и EN 60529 (1991).
		Защита отсутствует Вертикально падающие капли воды
IK		Ударостойкость в соответствии со стандартом NBN EN 50102
07	 M = 0,5 кг h = 400 мм	Энергия удара: 2 Дж
08	 M = 0,5 кг h = 400 мм	Энергия удара: 5 Дж

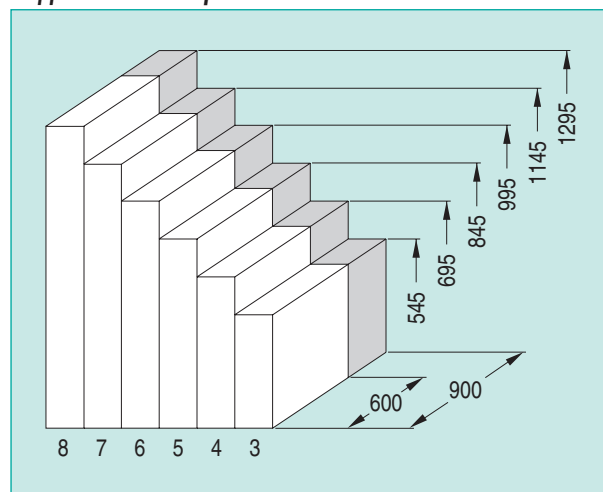
Размеры



Комплектуемые блоки	3	4	5	6	7	8
Базовая высота (мм)	545	695	845	995	1.145	1.295
Полезная высота (мм)	450	600	750	900	1.050	1.200
Максимальное количество 18 мм модулей	81	108	135	162	189	216

Диапазон

Отдельные шкафы



Сборные шкафы

